

& alij linguae porriguntur. Primi duo laryngem adentes, lati & carnosii sunt, & ab inferiori hyoidis ossis sede enati, ac postea anticae scutiformis cartilaginis parti, secundum ipsius longitudinem attensi, tandem humiliori eius cartilaginis sedi secundum latitudinem inferuntur. Alij duo paulo minus teretes sunt & graciles, deinde toti carnosii, ex media ossis hyoidis interna sede enati, implantantur radici laryngis operculi, quod *ἐπὶ λάρυγγος* Graecis dicitur. quod uero horum sit munus, & quos ex his Galenus praetermisit, in musculorum laryngis enarratione docebitur. Linguae autem musculorum sermo, mox post subsequens Caput instituetur.

PROPRIORVM HYOIDIS OSSIS
musculorum administratio. Caput XVIII.



Secundi partem administratio.

Primi partem.

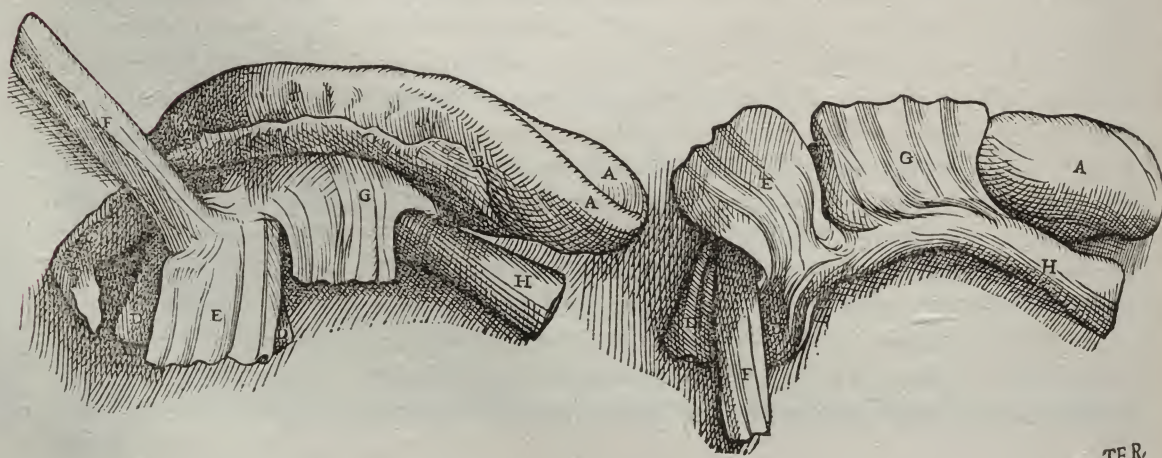
Tertij partem.

Quarti partem.

COMMUNE horum musculorum sectionem administraturus cervici (ut in posteriora pendente capite, ea exporrigatur) truncum aut oblongum lapidem subijcies, & uenis, arterijs, glandulisque in harum distributionibus locatis utcumque resectis, minoribus cultellis sectionem auspicabere praecaveas, ne angulosus lapis posteriorem cervicis sedem occupantes musculos comprimendo uiciet. Ac primum quidem ab inferiori maxilla, quae adhuc integra est (nisi illam musculi maxillam attollentis, & in ore delitescens occasione tregeris) obliquos & latos musculos, qui tertij & quarti loco habebantur, derades eos usque ad regionem, qua hyoidi ossi implantantur, dissecans. Deinde primi & secundi capite a pectoris osse liberato, utrumque uersus os hyoides deducito, illos a musculis separans, qui duobus his hyoidis ossis musculis substrati, a pectoris osse in scutiformem laryngis cartilagine pertinent. Quum enim horum ossis hyoidis musculorum originem aggredieris, studendum est, ne initia musculorum a pectoris osse & clauicula, ad mamillarem capitis processum ascendente uicies, aut etiam ex eadem sede natos, nuperque dictos scutiformis cartilaginis musculi, usque ad stylum referentes capitis processus deduces, illorumque initia illinc liberabis. Secptimum & octauum uix, nisi secundo scapulam mouentium musculo, & illo qui a pectoris osse & clauicula mamillarem processum petit, abscedis, aggredi promptum est. nihil tamen prohibet ipsos a uicinis partibus exiguo longoque cultello buceo, aut solis digitis liberare, ipsorumque capite apprehenso, id a scapula cultello diuidere. Quanquam hos, donec musculos scapulam mouentes aggredieris, interdum seruandos ducis, ut quemadmodum non semel tentauimus, tu quodque experiaris, num musculi illi scapulam omni prorsus carne libera sursum agere possint, contemplerisque, quam belle primo quodque tensionis impetu rumpentur. Caeterum proprijs octo hyoidis ossis musculis hac ratione ab ipsorum principijs pendentibus, integrum erit cuiusque musculi munus indagare, quolibet musculo ad suum principium leuiter actis. Musculorum hyoidi ossi non propriorum sectio, in eum locum referuabitur, qui earundem partium, quibus illi inseruntur, Anatomem pertractabit.

DE LINGVAE MUSCULIS.
Caput XIX.

PRIMA DECIMINONI SECUNDA
CAPITIS FIGURA.



TER



PRIMUM

a reliquo liberat, musculi strati, musculi fieri licet, pro Secunda figura ut primi pacto hic magis & septimum, to interim de

Tertia figura nouem linguae musculos abscisos habet. cernitur, linguae ligamento hic ab utrisque linguae corporis que ligamento continuatur, hic apparente. Atque cum linguae constructio est expressa, quo nobis hanc picturis

A, A, 1, 2, 3 Linguae portio ante confectionem in hiantem

si, ac toti ori, & stomacho, item & asperae arteriae con

B, B, 1, 2 Haec linea dicta nuper tunica partem notat, secundum

eam. Linguae enim portio supra lineam consistens, illa

linea cernitur, hic (uti etiam nunquam) illa tunica non

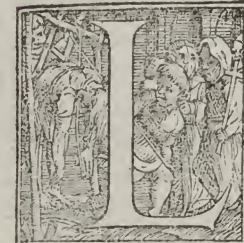
C, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

D, D, 1, 2 Primus linguae musculus.

F, 1, 2 Quintus linguae musculus.

H, 1, 2 Nonus linguae musculus. I, 3 Linguae ligamentum

K, K, 3 Dexter linguae corporis fibrarum species. L, L, 3



LINGVAE moles ori exquisita modo pertingit, quod sane, si non praeris angustia impeditur, quando in magnitudinem praerrompte ipsam impetu atque extem conueniebat, hanc musculo Insuper quoniam deorsum oportet latum agi, atque ad latera circunduci, postremo prorsus flexam, & in se collectam moueri, operae pretium fuit, rorum motuum autores existerent. Linguam autem tis gratia, tenuem uero, ad terminum mucronem ue, u neminem latet. Verum qui, qualesque, & quot numero difficillimum. Adeo enim inuicem connectuntur, ipse iustum numerum, formamque musculorum, & motuum iniuria arduum censeatur. Imo linguae constructionem etiam fuisse, neque etiam ocyus fore metuo adeo, ut fateri gendo ex terra Adamo artem industriamque processisse, longo temporis spacio, idque a Viris illustribus fuerit in structione Galenus eximium Naturae miraculum arti siquidem Libri de Administrandis sectionibus pars, recensuit, nobis una cum Libris de Musculorum refectione utilitatis inuidiosissimos homines, nullum sui usum prae corrodenda & secanda (quum ipsa sectionem docere o tium usu per transennam, leuiterque duntaxat de lingua